## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references) ID NO. DATE INITIALS POSITION FEE DETERMINATION O.I.P.E. CLASSIFIER FORMALITY REVIEW **RESPONSE FORMALITY REVIEW** BEST AVAILABLE COPY

## **INDEX OF CLAIMS**

Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
— (Through numeral) Canceled	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

•																									_						••					
Cla	Claim				Da	te						Cla	ıim	Date										CI	aim	Date										
Final	Original	107/63											Final	Original											Final	Original										
Ľ.	18	1	L	<u> </u>	<del> </del>		-	_	-		Н		<u> </u>	51	$\dashv$			-	-		-	-	Н	$\dashv$	1	10		$\vdash$	_	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H
_	Õ	_	-	<u> </u>		ļ	_	-	_	<u> </u>	Н		$\vdash$	52	-		-	-						Н	-	10	+-	-	_			$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$
	3	V,	<u> </u>		-			<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	53	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$	-	-		-	$\vdash$	-	10		-	$\vdash$		_	Н	┌─┤		$\vdash$	$\vdash$
		· -	<u> </u>				_	<b> </b>	<u> </u>	_	Н		$\vdash$	_	_								-	Н		10		<u> </u>	-	-		Н	Н	$\vdash \vdash$	-	-
<u> </u>	4		-		-	_	-	-	$\vdash$	<u> </u>	-		$\vdash$	54 55			-		$\dashv$		-	-		Н	-	10		$\vdash$			_	$\vdash$		$\vdash$		H
	1-2	Ò	<u> </u>	_	-	<u> </u>		_		<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	56	-				$\dashv$					$\dashv$	$\vdash$	100		$\vdash$		<del></del>	_	Н			$\vdash$	H
	1 2	ğ	-	_			-	-		├	$\vdash$		$\vdash$	57			-	-	-	-		$\dashv$	-	$\dashv$		10					-	$\neg$			_	H
	<del>  '</del>	0	-		-		-	⊢		├	H		$\vdash$	58	-			$\vdash$		_		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	108	-		_				Н	$\Box$	г	-
	-	X	$\vdash$		┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	Н		$\vdash$	59	$\dashv$	-	-		-	-	-			-	$\vdash$	100				-	_		$\vdash$	М		-
	10	Q	$\vdash$	<u> </u>	-	_		$\vdash$	-	-	Н		$\vdash$	60	-1		-	-	$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	110	-					$\neg$	$\vdash$	П	г	F
	10 11	v	$\vdash$	-	-	-	⊢		⊢		H		$\vdash$	61	-			$\vdash$	-	-		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	11				-	_		$\vdash$	$\dashv$	г	H
		×	ļ.	-		<u> </u>		⊢	-		Н		-	62	-		$\dashv$			-	-	$\dashv$		$\dashv$	-	112	+					П	$\vdash$	$\vdash$	Г	_
_	12	<u>V</u>	-:	ļ			$\vdash$	-	-	_	H		-	63	-		$\dashv$		-1				$\dashv$	-	$\vdash$	113	_	<del>                                     </del>	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$		П	r
_	13			<u> </u>	-	-	<u> </u>	H		<del> </del>	H		$\vdash$	64	-			-	-	-		$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$	114	-	╁				П	Н	H	_	-
	14	Y	H	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	├—	Н		$\vdash$	65	-	$\dashv$		$\vdash$	-	$\dashv$		$\exists$	$\vdash$	H	$\vdash$	11!			H	H	-		$\vdash$	$\square$		-
<u> </u>	15	Y,		-	H.	H	$\vdash$		<del> </del>	H	$\vdash$		-	66	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	⊢	H	$\vdash$	110	-	$\vdash$	-	-		<u>.</u> .		-		H
, ,		V		:	Ŀ	-	H	-	H	-	$\vdash$	١	1	67	-							$\vdash$		$\dashv$	-	11		Н				H	H		-	H
742	<u>-</u>	Υ,		-	-	ε,	÷.	٠,	-	⊢	-		$\vdash$	68	-	=			$\dashv$		=		$\dashv$	$\dashv$	-	110	-	<del>                                     </del>	:			Ť	Н	Н	_	-
-	18	Y,	<u> </u>	-		-	<u> </u>	⊢	-		H	٠.	$\vdash$	69	$\dashv$		$\dashv$		-		_			H		119	-	Η:	-	Ė		-	М	H	_	┢
-	19	×		<b>-</b>	-	_	<u> </u>	<b> </b>	H	H			-	-	-1				-					Н	<del> </del>	+	+	├-	$\vdash$	-	_	H	Н		$\vdash$	$\vdash$
	20	Q		4		-	Ľ	<u> </u>	<u> </u>	_			_	70	_						_			Н	$\vdash$	120	-	<u> </u>	<u> </u>	H		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-
_	21		<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>			$\vdash$	71										$\vdash$	 	12	$\overline{}$	⊢	-	⊢		$\vdash$	$\vdash\vdash$	H	<del> </del>	⊢
	22	Q.	_	L_		_	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>		$\vdash$	72					_				_	Н	-	12	_	⊢			-	<b>—</b>	Н	Н	<del> </del>	⊢
Ŀ	23			_	_	ļ	_		L	_	_		<u> </u>	73			Н						_		-	12		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		-	H		$\vdash$	⊢
Ц,	24			Ľ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L_	_			74					Н				_	$\square$		+-	+-	├	-	┝	_	Н	Н	$\vdash$	⊢	⊢
	25	L	<u> </u>	_	_	_	L	╙	_	L	<u> </u>		<u> </u>	75		_							_	$\vdash$		12	<del>-</del>		_	$\vdash$	-	$\vdash$	H	H	⊢	┝
L	26	<u> </u>	_		_	<u> </u>	╙	_	닏	Ļ	┖		$\vdash$	76								L-		Н	-	120		-	⊢		<u> </u>	Н	Н	H	┢	⊦
_	27	<u> </u>	_	_	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	┞-	┞		1		77							L		$\vdash$	Н	$\vdash$	12		-	⊢		<del> </del>		_	Н	⊢	├
L	28	L_	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	╙	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	78		_				_	<u> </u>		H	Н	$\vdash$	12		<del> </del>	-	⊢	_	⊢		H	⊢	├
_	29	<u> </u>		<u> </u>	_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	79			L			<u> </u>	_	<u> </u>	_	Н	<u> </u>	-	-	1-	-	1	<u> </u>	⊢	⊢	H	├	⊦
_	30	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	┺		Ļ	<u> </u>			80	ļ	_	<u> </u>		<u> </u> _	<u> </u>			_	Н	$\vdash$	13	_	┼			-	$\vdash$	⊢	H	⊢	⊦
L	31	L.	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	╙		L	Ļ.,	L	<u> </u>	ļ	$\perp$	81	_	_	<u> </u>	ļ	_	_	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$		13		<del> </del>	⊢			├	├─	├	⊢	├
	32		_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	1	$\vdash$	82	_	_	_	_		<u> </u>		_	┞-	Н	$\vdash$	13		╀	⊢	-		⊢	⊢	├	⊢	⊦
	33	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	┖	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	<u> </u>	╙		-	83	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	$\vdash$	-	13		╄	⊢	├	-	├	⊢	-	⊢	₽
L	34	L	<u> </u>	ļ	↓_	┞	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	1	1	1	$\vdash$	84	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-	-	13		₩	<u> </u>		$\vdash$	-	$\vdash$	┢━	$\vdash$	+
L	35		├-	↓_	1	<del> </del>	╁	-	1	ـ		-	$\vdash$	85	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	13 13		+	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	┼─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
L	36		<u> </u>	ـــــ	↓_		$\vdash$	<b>ļ.</b>	<del> </del>	1	1		$\vdash$	86	<u> </u>	L	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash$			+	$\vdash$	$\vdash$	-	₩	⊢	╀	+	十
L	37		↓_	1	1	1	1		1	$oldsymbol{\perp}$	1	-	-	87	$\vdash$	1		├	⊢	<del> </del>	$\vdash$	-	├-	$\vdash$	-	13		╁	-	├		$\vdash$	┼	├─	$\vdash$	+
<u>_</u>	38		1-	<del> </del> _	1-		╄-	ـ	+	⊢	<b> </b> -	-	<u> </u>	88	⊢	├	$\vdash$	⊢		├-	$\vdash$	<del> </del>	├	$\dashv$	- ├-	13	┥—	+	┼-	┼	├-	₩	一	┼─	+	+
L	39	-	ļ	4	1_	$\perp$	╀-	╀	1	₽-	1-	1	$\vdash$	89	-	<u> </u>	├-		-	$\vdash$	-	<del> </del> -	$\vdash$	$\vdash$	-	13	_	╁	┼	+	$\vdash$	┼-	$\vdash$	╁─	+	+
L	40	-	L	$\perp$	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	$\perp$	1.	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	_	90	<u>L</u>	L	_	-		$\vdash$	<b> </b> -	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	14		╁	$\vdash$	⊢	$\vdash$		₩	₩	+	╀
Ĺ	41	L			_	L	_	$\perp$			$\perp$	1		91	$oxed{oxed}$	$\perp$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$	_	Ш	L	14		1_	ـ	<del> </del> _	<b> </b> _	$\vdash$		ــ	1	1
	42	$\Gamma$							1	$\perp$	1	1		92		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	$\sqcup$	<u> </u>	14		$\perp$	1	<u> </u>	$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+
	43			L		L					_	1	L	93		L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$\sqcup$	$\vdash$	14		1_	1_	1	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	₩	╀	+
	44		Ĺ					L	1_	L	_			94		$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	lacksquare	L	$\sqcup$	L	14		$\perp$	1	↓_	_	$\vdash$	1	₩	$\vdash$	╀
C	45	_						┸	1_	1_	1_	1		95		<b>L</b>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	1_	1	$\sqcup$	_	14		╄	ـ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	ـــ	₩	₩.	╀	+
	46					L	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	1	1	L	96		<u> </u>	<u> </u>	ـــ	<u> </u>		$\vdash$	1-		Ш	$\vdash$	14		+-	↓_		ـ	₩	$\vdash$	⊬	+	╀
	47		$\perp$				L		$\perp$	$\perp$	$\perp$	1	<u> </u>	97		ļ	1_	1	$\vdash$	<b> </b>	1_	┖	↓_	Ш	<u> </u>	14	_	╀	1	↓_	-	$\vdash$	╀	ـ	╀	+
	48		L			匚	L	L	1		_	1	L	98		<u> </u>	$\perp$	ـ	$\vdash$	ļ.	<del> </del>	$\vdash$	1	Н	L	14		丰	ـ	1	┞-	₩	╄	╀	╁-	╀
$\Box$	49					1	$\perp$	1	1	1	$\perp$	1	<u> </u>	99		$\perp$	ـ	4_	<del> </del>	↓_	₩	-		$\vdash$	-	14	9_	╄	╄	╄-	<b>↓</b> _	ـ	┼	┼	╀	╀
Г	50	1			L				1_	丄	<u>L.</u>	J	ᆫ	100	<u></u>		1_	<u> </u>		1_	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	١.		LJ	L	15	4	Щ.			1	Щ.	┴	⊥_	┸_	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here